

山东济南模温机 油温机工作原理

产品名称	山东济南模温机 油温机工作原理
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23260.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT 产地:南京
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

产品详情

山东济南模温机以导热油作为循环介质的模温机，多用于模具的加热、辊轮恒温控制、层压板压机加热、反应釜加热控温或其他类似需求的控温场所。

导热油模温机的核心优势在于温控范围广，控温精度高。采用导热油作为循环介质，导热油模温机的温度范围可从常温至350 之间。通常根据使用条件的不同，模温机厂家根据循环泵、密封件、阀门接头的要求不同，将其分为180 、300 和350 三大类。PID调节控制可使导热油模温机控温精度达到 ± 1 甚至更高。

山东济南模温机的工作原理是自身设有一个储油箱，工作时导热油由储油箱进入系统，经循环泵打入到模具或其它需要控温的设备，导热油从被控温设备出来后，再返回到系统，周而复始。导热油通过加热器升温，当感温探头探测到的媒体温度达到设定值时，加热器停止工作。当温度低于设定值时，加热器开始工作，当温度达到设定值后，又停止工作。如此循环往复。想要了解更多产品，也欢迎来到欧能机械参观了解更多产品。